

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ / DECLARATION OF CONFORMITY

alle prescrizioni della Norma CEI 0-21: 2014-09 + V1:2014-12

Certificato N°: EPT 15 CEI021 0200

Tipologia di prova / Type of test: Prove di tipo / Type testing

TIPOLOGIA DI APPARATO CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI)	Sistema di Protezione di Interfaccia (SPI)	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE
X	X	X	

COSTRUTTORE: **Samil Power Co., Ltd.**
 No.6, Xuefengshan Road, Suqian High-tech Industrial Development Zone, Jiangsu Province, P.R.China

MODELLO: SolarRiver 3200TL-S

VERSIONE FIRMWARE: Master **DSP A:1.00** - Slave **DSP B:1.00**

TIPO: Convertitore statico* - AC output : Monofase 230V_{AC} (L-N-PE) - 50 Hz

Potenza nominale : 3000 VA


Note: * Il dispositivo di conversione statica può essere utilizzato solo in impianti aventi potenza complessiva in immissione non superiore a 3 kW. Il Sistema di Protezione di Interfaccia (SPI) ed il Dispositivo di Interfaccia (DDI) sono integrati nell'apparecchiatura. La capability reattiva dei sopraelencati convertitori statici è conforme ai requisiti di cui all'art. 8.4.4.2 della CEI 0-21: 2014-09 + V1:2014-12 (fattore di potenza istantaneo regolabile compreso tra $\cos\phi = 0.95$ in assorbimento di reattivo e $\cos\phi = 0.95$ in erogazione di reattivo). Il dispositivo è in grado di limitare la I_{DC} allo 0.5% della corrente nominale.

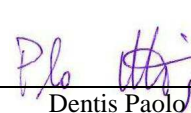
RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE

- Esaminati i Rapporti di Prova:
 - (021) n° EPT.15.NRG.0435/53835 del 27/11/2015, emesso dal Laboratorio Eurofins Product Testing Italy S.r.l. (accreditamento EA n° 0085)
 - (LVD) n° EFSH15082088-IE-02-L01 del 23/10/2015, emesso dal laboratorio Eurofins Product Testing Service (Shanghai) Co., Ltd.
 - (EMC) n° ACWE-E1509006 del 17/09/2015, emesso dal laboratorio Audix Technology (Wujiang) Co.,Ltd. EMC Dept.
 - (EMC) n° ACWE-SC1509002 del 17/09/2015, emesso dal laboratorio Audix Technology (Wujiang) Co.,Ltd. EMC Dept.
- Esaminata la documentazione tecnica di costruzione (fascicolo tecnico) fornita dal Costruttore,

si dichiara che il prodotto è conforme alle prescrizioni della norma
we undersigned declare that the product complies with the requirements of the standard
CEI 0-21:2014-09 + V1:2014-12

Torino, 27/11/2015


 Bellenda Giovanni
 Product Certification Officer


 Dentis Paolo
 Certification Body Manager

La presente dichiarazione ha validità triennale e non esonera il Costruttore da altri obblighi di legge per quanto attiene la responsabilità da prodotto. Ogni modifica nella progettazione o realizzazione del prodotto può rendere non valida la presente dichiarazione e richiede comunicazione all'Organismo di Certificazione. La documentazione tecnica esaminata si riferisce esclusivamente ai requisiti definiti nella norma Italiana CEI 0-21:2014-09 + V1:2014-12. La modifica delle norme di riferimento fa decadere la validità della presente Dichiarazione. La presente Dichiarazione è composta da 1 pagina e può essere riprodotta solo integralmente.

This declaration is valid for three years and doesn't exonerate the manufacturer from other obligations of law regarding the responsibility from product.
Every change in the design or realization of the product can make not valid this declaration and requires communication to the Certification Body. The reviewed technical documentation regards the requirements as defined in the Italian standard CEI 0-21:2014-09 + V1:2014-12 only. Any modification of the reference standard makes this declaration invalid. The present Certificate is composed from 1 page and it is reproducible only in whole.